JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA / NOTIFIED BODY 1438
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
1438-CPR-1235

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product:

Zasilacz do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S

<Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie, właściwości użytkowe patrz kolejne strony certyfikatu>

Power supply equipment for smoke and heat control systems type UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S

<Product description, intended use, performances see the following pages of the certificate>

wprowadzanego do obrotu pod nazwą handlową lub znakiem firmowym producenta:

placed on the market under the name or trade mark of:

EVER Sp. z o. o.
ul. Wołczyńska 19
60-003 Poznań, Republic of Poland

i wytwarzanego w zakładach produkcyjnych:

and produced in the manufacturing plants:

EVER Sp. z o. o.
ul. Wołczyńska 19
60-003 Poznań, Republic of Poland

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załącznikach ZA norm:

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annexes ZA of the standards:

EN 12101-10:2005 Smoke and heat control systems – Part 10: Power supplies
EN 12101-10:2005/AC:2007

w ramach systemu 1 w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz że producent wdrożył zakładową kontrolę produkcji, która jest oceniana w celu zapewnienia stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

under system 1 in relation to the performance set out in this certificate are applied and that the manufacturer has implemented factory production control, which is assessed to ensure constancy of performance of the construction product.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu **10.08.2026** i pozostaje ważny, zgodnie z umową nr **76/DC/CPR/2026**, do dnia **09.08.2036** dopóki nie zmienią się normy zharmonizowane, sam wyrób budowlany, metody OiW SWU i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony, cofnięty lub nie nastąpi zakończenie certyfikacji przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyrób.

This certificate was first issued on **10.08.2026** and will remain valid, in accordance with the agreement no **76/DC/CPR/2026**, until **09.08.2036** as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended, withdrawn or terminated by the notified product certification body.

Nr wydania certyfikatu: **2**
Certificate issue no:

Data wydania: **22.09.2026**
Issue date:

DYREKTOR CNBOP-PIB
DIRECTOR of CNBOP-PIB

Z up. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA / NOTIFIED BODY 1438
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
1438-CPR-1235

Nazwa wyrobu budowlanego: ***Name of construction product:***	Zasilacz do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S *Power supply equipment for smoke and heat control systems type UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S*
Deklarowane zamierzone zastosowanie: ***Declared performance:***	Bezpieczeństwo pożarowe *Fire safety*
Europejska norma zharmonizowana: ***European harmonised standard:***	EN 12101-10:2005+AC:2007 Smoke and heat control systems: Power supplies

Opis wyrobu / *Product description*

Dane podstawowe / *Basic data*		
Typ wyrobu *Product type*	UZS-3F-2K	UZS-3F-2K-S
Rodzaj zasilania *Type of power supply*	elektryczne / *electric*	
Zakres temperatur pracy *Operating temperature*	-5°C ÷ +40°C	
Stopień ochrony obudowy IP *IP protection*	IP30	
Identyfikacja obudowy oraz minimalne i maksymalne wymiary *Enclosure identification and minimal and maximal dimensions*	866 x 370 x 240 [mm]	
Klasa funkcjonalna wg EN 12101-10:2005+AC:2007 *Functional class according to EN 12101-10:2005+AC:2007*	A	
Klasa środowiskowa wg EN 12101-10:2005+AC:2007 *Environmental class according to EN 12101-10:2005+AC:2007*	1	
Wyjściowy prąd obciążenia $I_{max\ a}$ *Output operating current $I_{max\ a}$*	---	
Wyjściowy prąd obciążenia $I_{max\ b}$ *Output operating current $I_{max\ b}$*	2,9 A	
Obwody wyjściowe: zakres napięć wyjściowych zasilacza *Output circuits: range of output voltage*	400 V AC (±5%)	
Zasilanie podstawowe / *Main supply*		
Zasilanie podstawowe: napięcie zasilania / *Main supply: supply voltage*	400 V AC (-15% +10%)	
Obwody wejściowe: liczba wejść / *Input circuits: number of inputs*	1	
Maksymalny pobór prądu z sieci / *Maximum current consumption*	3,6 A	
Zasilanie rezerwowe / *Reserve supply*		
Typ akumulatorów / *Power Supply: Battery type*	kwasowo-ołowiowe VRLA (2x UZS-BP-1K) *lead-acid VRLA (2x UZS-BP-1K)*	
Maksymalny prąd ładowania akumulatorów *Maximum current of battery charging*	1,2 A	
Maksymalna wewnętrzna rezystancja baterii i przyłączonych do niej elementów obwodu *Maximal internal resistance of the battery and elements connected to the battery circuit*	0,05 Ω	
Maksymalna pojemność akumulatorów / *Maximum battery capacity*	16 Ah	
Napięcie ładowania akumulatorów w trybie pracy buforowej *Battery charge voltage in floating mode*	54,4 V DC	
Kompensacja temperaturowa napięcia w trybie pracy buforowej *Temperature compensation in floating mode*	tak / *yes*	

Nr wydania certyfikatu: **2**
Certificate issue no:

Data wydania: **22.09.2026**
Issue date:

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

DYREKTOR CNBOP-PIB
DIRECTOR of CNBOP-PIB

Z up. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA / NOTIFIED BODY 1438
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
1438-CPR-1235

Nazwa wyrobu budowlanego: ***Name of construction product:***	Zasilacz do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S *Power supply equipment for smoke and heat control systems type UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S*
Deklarowane zamierzone zastosowanie: ***Declared performance:***	Bezpieczeństwo pożarowe *Fire safety*
Europejska norma zharmonizowana: ***European harmonised standard:***	EN 12101-10:2005+AC:2007 Smoke and heat control systems: Power supplies

Charakterystyka funkcji zasilania w zakresie systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła /
Characteristics of the product functions in field of smoke and heat control systems

1. Zasilanie elektryczne / *electric power supply*:
   - a) zasilanie z podstawowego źródła zasilania (elektryczne) – wg 6.1 EN 12101-10:2005+AC:2007 — tak / *yes*
     power supply from main source (electric) – according to 6.1 EN 12101-10:2005+AC:2007
   - b) zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii) – wg 6.2 EN 12101-10:2005+AC:2007 — tak / *yes*
     power supply from reserve source (battery) – according to 6.2 EN 12101-10:2005+AC:2007
   - c) zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (prądnic) – wg 6.3 EN 12101-10:2005+AC:2007 — nie dotyczy / *not applicable*
     power supply from reserve source (generator) – according to 6.3 EN 12101-10:2005+AC:2007
   - d) rozpoznawanie i sygnalizacja uszkodzeń (elektrycznych) – wg 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007 — tak / *yes**
     detection and signaling of faults (electric) – according to 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007

* *Dotyczy punktów a ÷ d zgodnie z pkt. 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007*
Applicable for points a ÷ d according to p. 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007

Nr wydania certyfikatu: **2**
Certificate issue no:

Data wydania: **22.09.2026**
Issue date:

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

DYREKTOR CNBOP-PIB
DIRECTOR of CNBOP-PIB

Z up. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA / NOTIFIED BODY 1438
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
1438-CPR-1235

Nazwa wyrobu budowlanego: ***Name of construction product:***	Zasilacz do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S *Power supply equipment for smoke and heat control systems type UZS-3F-2K, UZS-3F-2K-S*
Deklarowane zamierzone zastosowanie: ***Declared performance:***	Bezpieczeństwo pożarowe *Fire safety*
Europejska norma zharmonizowana: ***European harmonised standard:***	EN 12101-10:2005+AC:2007 Smoke and heat control systems: Power supplies

Wykaz właściwości użytkowych
Table of performance

Lp. *No.*	Zasadnicze charakterystyki wyrobu ***Essential characteristics of the product***	EN 12101-10:2005 +AC:2007 Rozdział *Clause*	Właściwości użytkowe [1)2)] *Performance* [1)2)]
Niezawodność eksploatacyjna / *Operational reliability*			
1	Funkcje / *Functions*	6	Spełnia / *Pass*
2	Materiały, konstrukcja i wykonanie / *Materials, design and manufacture*	7	Spełnia / *Pass*
Parametry eksploatacyjne w warunkach pożaru / *Operating parameters in fire conditions)*			
3	Postanowienia ogólne / *General provisions*	4.1	Spełnia / *Pass*
4	Źródła zasilania – postanowienia ogólne / *Power supply source – general provisions*	5.2.1	Nie dotyczy / *Not applicable*
Czas zadziałania / *Response time*			
5	Postanowienia ogólne / *General provisions*	4.1	Spełnia / *Pass*
6	Źródła zasilania – postanowienia ogólne / *Power supply source – general provisions*	5.2.1	Nie dotyczy / *Not applicable*
7	Zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii) / *Power supply from reserve sourse (battery)*	6.2.2	Spełnia / *Pass*
8	Zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (prądnic) / *Power supply from reserve sourse (generator)*	6.3.1	Nie dotyczy / *Not applicable*

1) „NPD" (tj. właściwości użytkowe nieustalone, *ang. No Performance Determined*) oznacza, że właściwości użytkowe nie zostały ustalone przez CNBOP-PIB.
"NPD" (ie. No Performance Determined) means that performances were not determined by CNBOP-PIB.

2) Zapis „Nie dotyczy" oznacza, że zasadnicza charakterystyka nie ma zastosowania dla danego wyrobu.
"Not applicable" means that the essential characteristic does not apply to the product in question.

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Nr wydania certyfikatu: **2**
Certificate issue no:

Data wydania: **22.09.2026**
Issue date:

DYREKTOR CNBOP-PIB
DIRECTOR of CNBOP-PIB

Z up. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina